

HF3000C-UQA Series (RoHS 対応品)

三相3線式 480VAC

高減衰・大電流(低漏洩電流タイプ)



150A品 外観


 Type Approved
 Safety
 Regular Production
 Surveillance
 www.tuv.com
 ID 2000000000

UL1283 (file No.E102708)
EN60939-2 (file No.R50031225)
SCCR対応(80~400A品)

・ブレーカとコンビネーションで取得

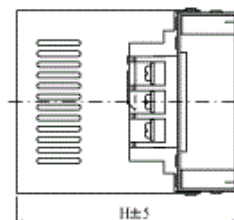
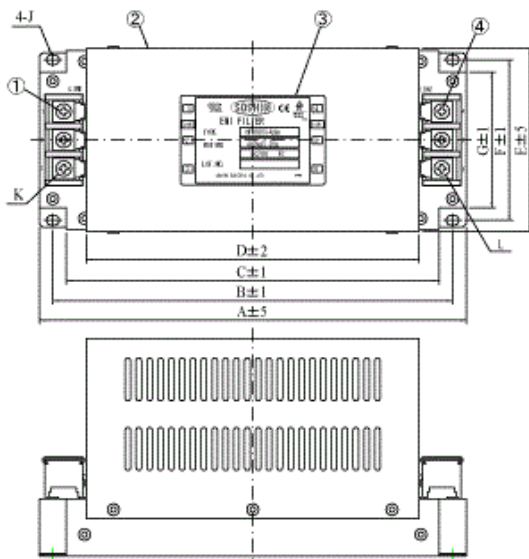
・Listed認定品であればどのメーカーのブレーカでも使用可能

用途

IGBTインバータ、ACサーボ、NC制御機器など

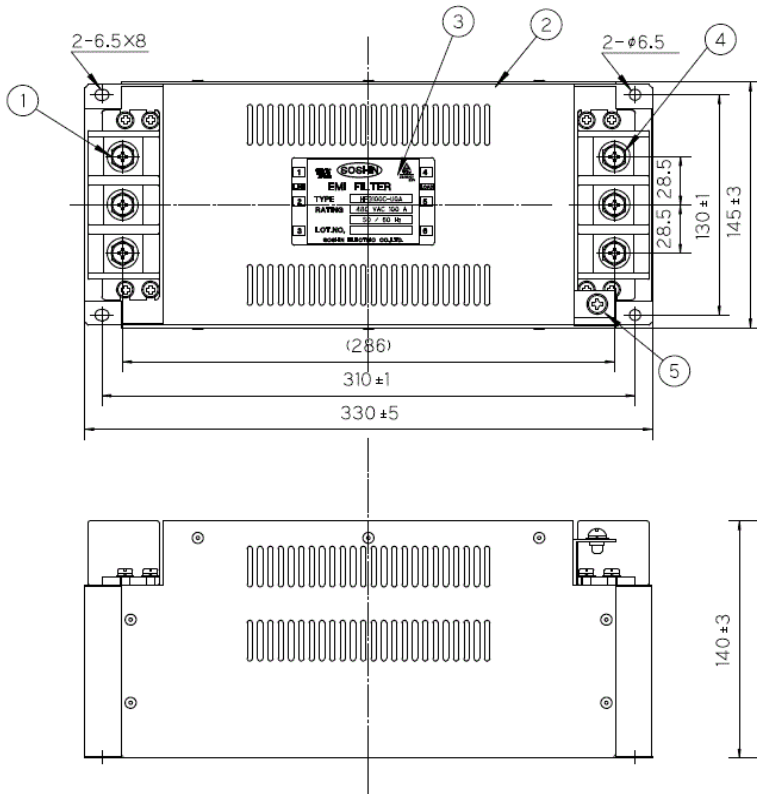
仕様

Part No.	Rated Current	SCCR value	Weight	Dimensions [mm]												
				A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L		
HF3010C-UQA	10A	-	2.2kg	186	171	156	136	98	84	73	95	φ4.5×6	M4	M4	fig1	
HF3020C-UQA	20A		2.8kg	236	221	206	184	105	90	76	122					
HF3030C-UQA	30A		3.3kg													
HF3040C-UQA	40A		4.0kg	256	241	226	204	115	100	86	127	φ5.5×7	M5	M5		
HF3050C-UQA	50A		4.5kg													
HF3060C-UQA	60A															
HF3080C-UQA	80A	30kA	9.0kg												fig2	
HF3100C-UQA	100A		11.0kg													fig3
HF3150C-UQA	150A		14.0kg													
HF3200C-UQA	200A	42kA	20.0kg												fig4	
HF3250C-UQA	250A		21.0kg													
HF3300C-UQA	300A		22.0kg													
HF3400C-UQA	400A		33.0kg													fig5
Rated Voltage	480VAC max															
Leakage Current	10mA max / 400VAC 50Hz By UL1283															
Ambient temp.	-20 up to 50 Deg.C															

fig.1 (10~60A)


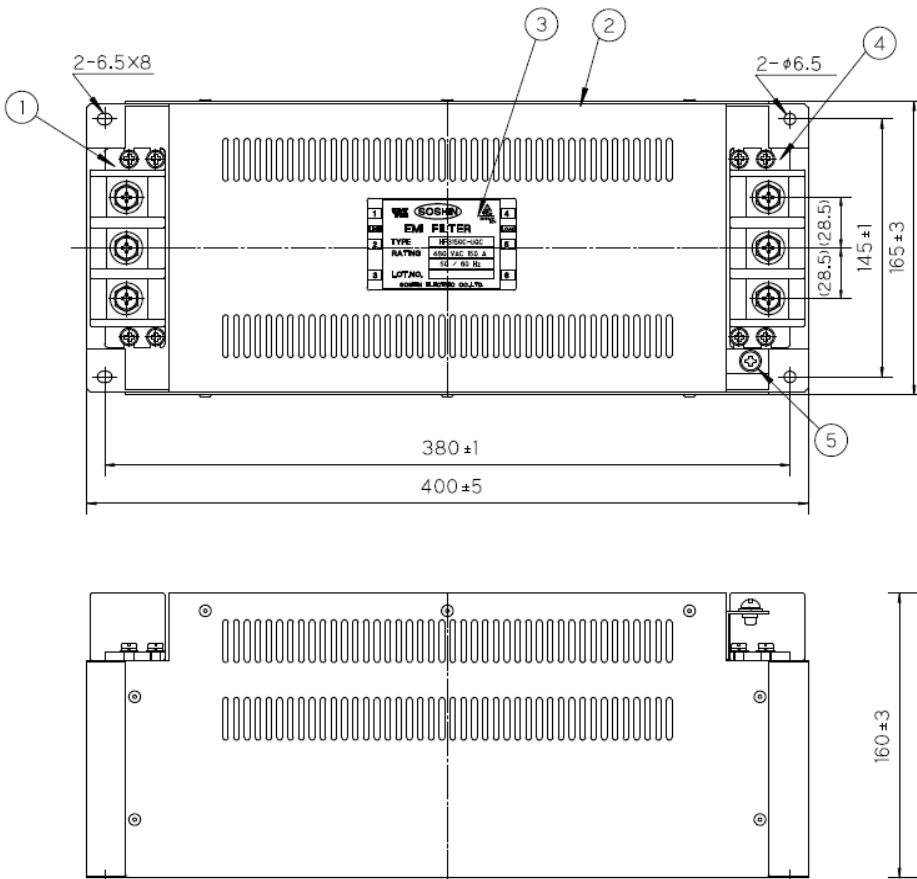
No	Item
1	Input terminal
2	Resin case
3	Label
4	Output terminal

fig.2 (80, 100A)



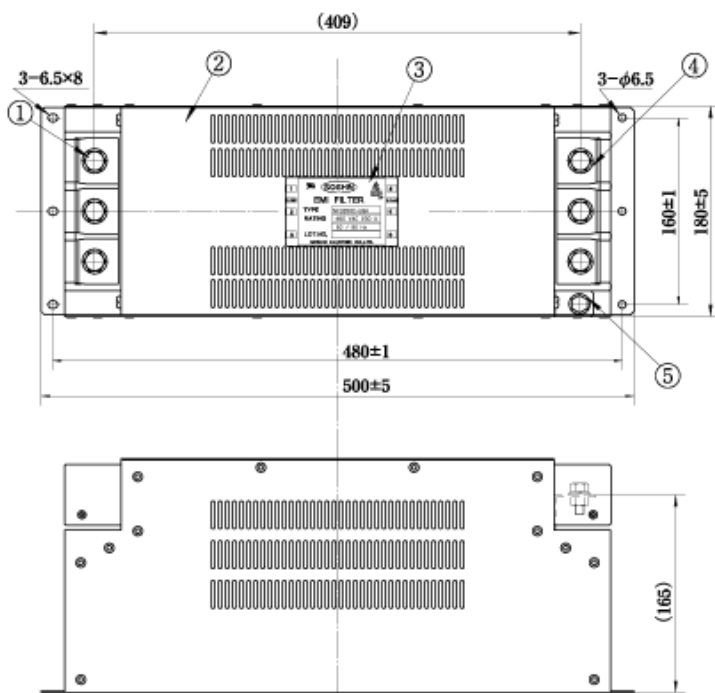
No.	名称 Item	規格 Standard
1	入力端子 Input terminal	M8
2	金属ケース Metal case	
3	銘板 Label	
4	出力端子 Output terminal	M8
5	接地端子 Earthing terminal	M6

fig. 3 (150A)



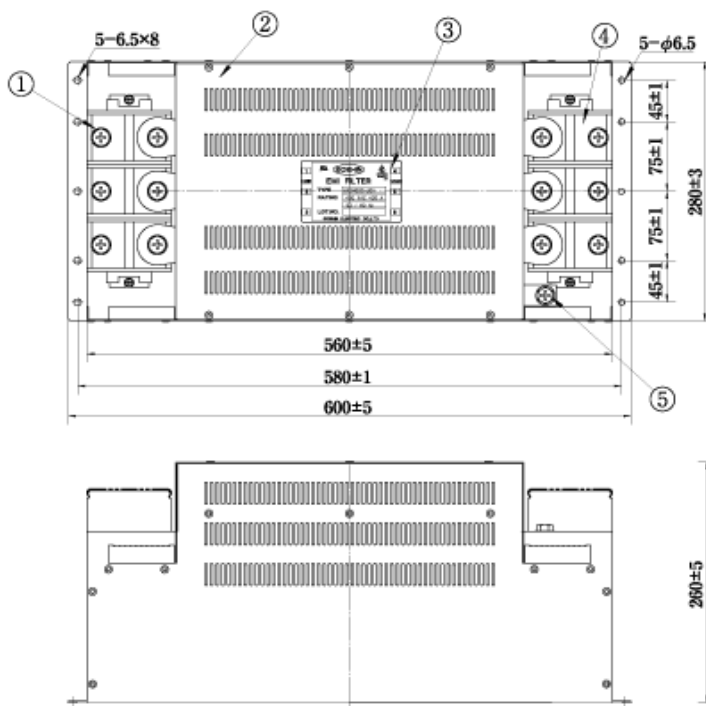
No.	名称 Item	規格 Standard
1	入力端子 Input terminal	M8
2	金属ケース Metal case	
3	銘板 Label	
4	出力端子 Output terminal	M8
5	接地端子 Earthing terminal	M6

fig. 4 (200~300A)



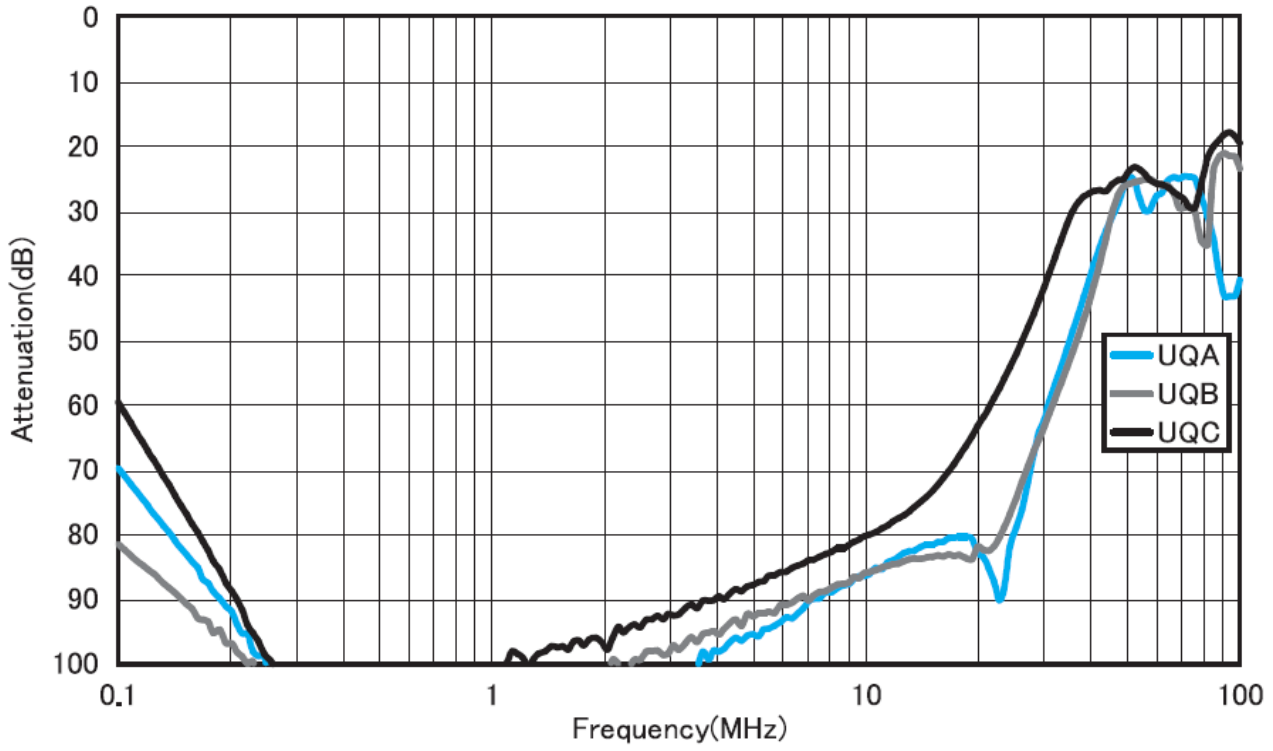
No	Item	Notes
①	Input terminal	M10
②	Metal case	
③	Label	
④	Output terminal	M10
⑤	Earthing terminal	M8

fig. 5 (400A)



No	Item	Notes
①	Input terminal	M12
②	Metal case	
③	Label	
④	Output terminal	M12
⑤	Earthing terminal	M10

減衰特性



回路図

